

BELARUS

920



- Motor D-243 snage 60 (81) KW (K.S.).
- Menjač je sinhronizovani, sa šest dijapazona brzina
- Priključno vratilo nezavisno sa dvo brzinsko (545 i 1000 ob/min) i sinhrono (3.5 ob/po metru predenog puta)
- Hidraulični sistem sa energetskim, pozicionim regulisanjem dubine obrade, sa pritiskom u hidrauličnom sistemu 200 kg/sm².

AGROPANONKA-MITZ-FINKE

GENERALNI ZASTUPNIK ZA SRBIJU 021 524-844 fax: 021 523-772



920

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

MOTOR

Motor tip	Dizel sa direktnim ubrizgavanjem,
	ČETVOROTAKTNI
Model	D - 243
Snaga KW (K.S.)	60 (81)
Nominalni broj obrtaja motora /minut	2200
Broj cilindara, komada	4
Prečnik cilindra/hod klipa, mm	110 x 125
Radna zapremina, litara	4,75
Maksimalni obrtni moment, N.m. (kgs.m)	286 (29,0)
Koeficijent stepena iskorišćenja obrtnog momenta, %	15
Zapremina rezervoara za gorivo, lit	130

TRANSMISIJA

Spojnica	suva, sa jednim diskom, stalno spojena
Menjač	mehanički, stepenasti, sinhronizovan, sa 6 - diapazona brzine sinhronizovan
Snizavajući reduktor	
Broj stepena prenosa napred/nazad	14/4
Brzina, km/h	
napred	2,40 - 34,3
nazad	5,00 - 11,30
Zadnje priključno vratilo nezavisno I, obrtaja/min	545
nezavisno II, obrtaja/min	1000
sinhrono obrt/po metru pređenog puta	3,5
Blokada diferencijala: sa hidrauličnim upravljanjem i uključivanjem pod opterećenjem: ima dve pozicije: "Isključen" i "Uključen prinudno".	

KOČNICE

Radne i parkirne - diskosne, suve. Pogon kočnica prikolica: pneumatski, blokirani sa upravljanjem kočnica traktora.

HIDRAULIČNI SISTEM

Univerzalni, razdvojno - agregatni sa energetskim i pozicionim regulisanjem dubine obrade, sa mehaničkim fiksiranjem visećeg (obešenog) uređaja u transportnom položaju.

Moć dizanja na krajevima donjih traktorskih poluga sa cilindrom

prečnika 100 mm, kgs	4300
Maksimalan pritisak, kgs/cm ²	200
Kapacitet pumpe, lit/min.	45
Zapremina hidraul. sistema, lit.	21

GABARIT I TEŽINA

Baza traktora, mm	2450
Ukupna dužina, mm	3930
Širina, mm	1970
Visina do vrha kabine	2785
Razmak (kolotrag), mm:	
po prednjim točkovima	1400 - 1850
po zadnjim točkovima	1400 - 2100
Uzdužna prolaznost, mm ispod prednjeg mosta	645
ispod zadnjeg mosta	465
Najmanji polupr. zaokreta, m	4,1
Radna težina, kg	3900

KARAKTERISTIKE PO TIPOVIMA

MTZ 920	MTZ 920 - Ravan most
dimenzije guma	dimenzije guma
prednjih točkova 11,2 · 20	prednjih točkova 360/70 · 24
zadnjih točkova 15,5 R 38	zadnjih točkova 18,4 R 34
tegovi napred 200 kg	ravan prednji most
tegovi zadnjih točkova	tegovi napred 450 kg
oklopljen motor	pojačana šasija
klateća poteznica	oklopljen motor
sedište „BELARUS“ - licenca „Gramer“	klateća poteznica

MTZ 920 - Eurolux	sedište „BELARUS“ - licenca „Gramer“
dimenzije guma	
prednjih točkova 13,6 - 20	
zadnjih točkova 16,9 R 38	
tegovi napred 450 kg	
pojačana šasija	
tegovi zadnjih točkova	
oklopljen motor	
klateća poteznica	
sedište „BELARUS“ - licenca „Gramer“	

PREDNJI POGONSKI MOST

Portalni sa samoblokirajućim diferencijalom, sa tri režima rada: "Isključen", "Uključen prinudno", "Uključen automatski".

UPRAVLJAČKI MEHANIZAM

Hidraulični sa cilindrom u upravljačkom trapezu s ciljnim upravljačkim tegom, sa pumpom tipa "DANFOSS".

ELEKTROINSTALACIJA

Generator snage 700 vati sa ispravljenim naponom (sa naponom instalacije) 14V. Sistem za startovanje sa starterom 12 V snage 4 KW.

KABINA

Bezbedna, sigurnosna (ROPS), odgovara zahtevima OEDS; komfortna sa filtriranjem i zagrevanjem ulaznog vazduha, sa bočnim otvaranjem stakala, sa zadnjim slakom i otvorom krova (Ventilacionim); električni brisač stakla i perać, displejni traktomer za merenje brzine kretanja, broja obrtaja priključnog vratila i motora, za evidenciju radnih sati traktora.

DODATNA OPREMA (po narudžbini)

Klima uređaj u kabini traktora

AGROPANONKA MTZ - FINKE

GENERALNI ZASTUPNIK ZA SRBIJU

21000 NOVI SAD, Filipa Višnjića 10,

Tel: ++381 (0)21 524-844, 524-557, 420-463, Fax: ++381 (0)21 523-772

e-mail: office@agropanonka.com • http://www.agropanonka.com

ovlašćeni diler: